

## SÄKERHETS DATABLAD

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) nr 1907/2006 (REACH)

### Ventseal

---

#### AVSNITT 1. Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

---

**1.1 Produktbeteckning** Ventseal

**1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användning som det avråds ifrån:**

**Avsedd användning:** Tätningsmedel. Professionellt bruk.

**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**

**Tillverkare/Leverantör:** Sunchem AB

**Postadress:** Box 69  
S-433 21 Partille

**Land:** Sverige

**Telefon** +46-31 44 73 10 - F +46 31 44 95 81

**Epost:** [purchasing@sunco.se](mailto:purchasing@sunco.se)

**Kontaktperson;** Dick Sundström

**1.4 Telefonnummer för nödsituationer**

I nödläge ring 112 (Begär Giftinformation). Sverige.

Vid mindre brådskande ärenden kontakta Giftinformationscentralen 010-4566700

---

#### AVSNITT 2. Farliga egenskaper

---

**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

**Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 CLP**

Inte klassificerat.

**2.2 Märkningsuppgifter**

**Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 CLP**

**Faropiktogram** -

**Signalord** -

**Faroangivelser** -

**Kompletterande faroinformation**

**EUH208** Innehåller Trimethoxyvynylsilan. Kan orsaka en allergisk reaktion.

**EUH210** Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

---

## 2.3 Andra faror

Ämnena uppfyller ej PBT- eller vPvB-kriteriet enligt förordning (EU) 1907/2006, bilaga XIII.  
Ingen extra information finns tillgänglig.

---

## AVSNITT 3. Sammansättning/information om beståndsdelar

---

### 3.2 Blandningar

Angivande av ämnena enligt CLP (EG) nr 1272/2008:

Farliga komponenter	CAS-nr EG-nr	REACH-regnr Indexnr	Halt %	Klassificering
Trimetoxivinylsilan	2768-02-7 220-449-8	01-2119513215-52 014-049-00-0	< 1	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox.4; H332 Skin Sens 1B; H317 STOT RE 2; H373

Denna tabell visar endast farliga ingredienser där en CLP- klassificering redan finns tillgänglig. För fullständig ordalydelse av H-angivelser och andra förkortningar, se AVSNITT 16.

---

## AVSNITT 4. Åtgärder vid första hjälpen

---

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

<b>Generell:</b>	Ring Giftinformationscentralen för råd om behandling. Kontakta läkare i osäkra fall.
<b>Inandning:</b>	Frisk luft och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
<b>Hudkontakt:</b>	Vid hudkontakt, ta av nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha. Vid långvarig hudirritation, uppsök läkare. Använd hudkräm regelbundet för att motverka torr hud.
<b>Ögonkontakt:</b>	Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
<b>Förtäring:</b>	Framkalla INTE kräkning. Skölj ur munnen och drick rikligt med vatten eller ett par glas mjölk. Tillkalla läkare om större mängd förtärts.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom/effekter efter inandning:	Damm från denna produkt kan leda till irritation i luftvägarna.
Symptom/effekter efter hudkontakt:	Damm kan orsaka mekanisk irritation.
Symptom/effekter efter kontakt med ögonen:	Damm från denna produkt kan orsaka ögonirritation.
Symptom/effekter efter förtäring:	Förtäring kan orsaka illamående, kräkningar och diarré.

### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs.

Behandla symptomatiskt. Uppsök läkare och visa detta säkerhetsdatablad.

---

## AVSNITT 5. Brandbekämpningsåtgärder

---

### 5.1 Släckmedel

**Lämpliga släckmedel:** Använd spridd vattenstråle, alkoholbeständigt skum, pulver eller koldioxid.

**Olämpliga släckmedel:** Koncentrerad vattenstråle.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ej brandfarlig.

**Farliga förbränningsprodukter:** Kolmonoxid och koldioxid. Kväveoxider.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Flytta behållare från brandplatsen om detta kan ske utan risk. Använd vattenspray eller dimma för att kyla ned exponerade behållare. Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd. Vid brandbekämpning skall lämpliga skyddskläder och andningsapparat användas. Kyl behållare utsatta för brand med vattendimma.

---

## AVSNITT 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

---

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Säkerställ tillräcklig ventilation, särskild på instängda platser. Undvik kontakt med ögon och hud. Undvik lågor och gnistor. Eliminera alla antändningskällor. Ät, drick eller rök inte på de ställen där produkten används.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Bör ej släppas ut i avloppet/vattenmiljö/grundvattnet.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla upp produkten på mekanisk väg. Eftersanera med vatten. Hantera det upptagna materialet enligt gällande avfallsföreskrifter.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt** Se Avsnitt 8 och 13.

---

## AVSNITT 7. Hantering och lagring

---

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Se till att ventilationen är lämplig. Använd lämplig skyddsutrustning - se sektion 8. Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut. Undvik all dammbildning. Undvik inandning av damm. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt. Förpackningen förvaras väl tillsluten. Förvaras endast i originalförpackning.

Se Avsnitt 10 om inkompatibla material.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Se identifierade användningar i Avsnitt 1.2.

---

## AVSNITT 8. Begränsning av exponering/personligt skydd

---

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

Gäller för Sverige. Uppgifter från AFS 2018:1 med tillägg. Specifika gränsvärden saknas.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

Angiven skyddsutrustning är vägledande. En riskbedömning av faktiska risker kan leda till andra krav.

#### 8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Arbeta i väl ventilerat utrymme.

#### 8.2.2 Personlig skyddsutrustning

Ät, drick eller rök inte under hanteringen. Tvätta händerna efter användning.

##### 8.2.2.1 Ögonskydd

Använd skyddsglasögon eller visir vid risk för stänk. STANDARD EN 166.

##### 8.2.2.2 Handskydd

Använd lämpliga arbetshandskar för skydd mot mekanisk irritation. (STANDARD EN 420:2003 / EN 388:2003 / EN 388:2016). Kemikalieresistenta handskar skall användas vid långvarig eller upprepad kontakt. Skyddshandskar i neopren- eller nitrilgummi. 0,2 - 0,4 mm. 6 (> 480 minuter). STANDARD EN 374.

## Övrigt hudskydd

Lämpliga skyddskläder ska användas.

### 8.2.2.3 Andningsskydd

Vid dammbildning, använd en andningsmask med filter. P3. Standard EN 143.

### 8.2.2.4 Termisk fara

Ingen brandfarlig produkt.

### 8.2.3 Begränsnings av miljöexponering

Se Avsnitt 6.2.

---

## AVSNITT 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

---

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

<b>a</b>	<b>Fysikaliskt tillstånd</b>	Fast
<b>b</b>	<b>Färg</b>	Varierande.
<b>c</b>	<b>Lukt/luktröskel</b>	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
<b>d</b>	<b>Smältpunkt/frys punkt</b>	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
<b>e</b>	<b>Initial kokpunkt och kokpunktsintervall</b>	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
<b>f</b>	<b>Brandfarlighet</b>	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
<b>g</b>	<b>Nedre och övre explosionsgräns</b>	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
<b>h</b>	<b>Flampunkt</b>	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
<b>i</b>	<b>Självantändningstemperatur.</b>	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
<b>j</b>	<b>Sönderdelningstemperatur</b>	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
<b>k</b>	<b>pH-värde</b>	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
<b>l</b>	<b>Kinematisk viskositet</b>	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
<b>m</b>	<b>Löslighet</b>	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
<b>n</b>	<b>Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten</b>	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
<b>o</b>	<b>Ångtryck</b>	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
<b>p</b>	<b>Densitet och/eller relativ densitet</b>	1,4 - 1,5
<b>q</b>	<b>Relativ ångdensitet</b>	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
<b>r</b>	<b>Partikelegenskaper</b>	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt

### 9.2 Annan information

#### 9.2.1 Information om faroklasser för fysik fara

<b>a</b>	<b>Explosiva ämnen</b>	Produkten är ej explosionsfarlig.
<b>b</b>	<b>Brandfarliga gaser</b>	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
<b>c</b>	<b>Aerosoler</b>	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
<b>d</b>	<b>Oxiderande gaser</b>	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
<b>e</b>	<b>Gaser under tryck</b>	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
<b>f</b>	<b>Brandfarliga vätska</b>	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
<b>g</b>	<b>Brandfarliga fasta ämnen</b>	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
<b>h</b>	<b>Självreaktiva ämnen och blandningar</b>	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt

i	<b>Pyrofora vätskor</b>	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
j	<b>Pyrofora fasta ämnen</b>	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
k	<b>Självupphettande ämnen och blandningar</b>	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
l	<b>Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten</b>	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
m	<b>Oxiderade vätskor</b>	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
n	<b>Oxiderande fasta ämnen</b>	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
o	<b>Organiska peroxider</b>	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
p	<b>Korrosivt för metaller</b>	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
q	<b>Okänsliggjorda explosiva egenskaper</b>	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt

### 9.2.2 Andra säkerhetskaraktäristiska

a	<b>Mekanisk sensitivitet</b>	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
b	<b>Självaccelererande polymeriseringstemperatur</b>	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
c	<b>Bildande av explosiva blandningar av damm och luft</b>	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
d	<b>Syra/Bas-reserv</b>	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
e	<b>Avdunstningshastighet</b>	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
f	<b>Blandbarhet</b>	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
g	<b>Konduktivitet</b>	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
h	<b>Korrosionsbenägenhet</b>	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
i	<b>Gasgrupp</b>	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
j	<b>Redoxpotential</b>	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
k	<b>Potential att bilda radikaler</b>	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
l	<b>Fotokatalytiska egenskaper</b>	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt

---

## AVSNITT 10. Stabilitet och reaktivitet

---

### 10.1 Reaktivitet

Produktet är stabilt vid föreskrivna användnings- och lagringsförhållanden.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid normala temperatur och rekommenderad användning.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner under normal användning.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Stabil under rekommenderade lagringsförhållanden. Se Avsnitt 7.

### 10.5 Oförenliga material

Oxidationsmedel.

## 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Under normala förvaringsvillkor och normal användning ska inga farliga omvandlingsprodukter bildas.

---

## AVSNITT 11. Toxikologisk information

---

### 11.1 Information om faroklasserna enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Inga toxikologiska tester har utförts på produkten. Produkten är inte klassificerad som toxisk eller skadlig.

Farliga komponenter CAS-nr	Värdetyp	Värde	Exponerings- väg	Art	Metod
Trimetoxylvinylsilan	LD50	>5000 mg/kg	Oral	Råtta	
Trimetoxylvinylsilan	LD50	>3200 mg/kg	Dermal	Kanin	
Trimetoxylvinylsilan	LC50	2773 ppm	Inandning	Råtta	4h
Trimetoxylvinylsilan	LC50	17mg/l	Inandning	Råtta	Ångor

### Allmänna uppgifter om toxikologi

#### Klassificering enligt GHS (1272/2008/EC, CLP)

<b>Akut toxicitet:</b>	Inte klassificerat.
<b>Frätande/irriterande på huden:</b>	Inte klassificerat.
<b>Allvarlig ögonskada/ögonirritation:</b>	Inte klassificerat.
<b>Luftvägs- hudsensibilisering:</b>	Inte klassificerat.
<b>Mutagenitet i könsceller:</b>	Inte klassificerat.
<b>Cancerogenitet:</b>	Inte klassificerat.
<b>Reproduktionstoxicitet:</b>	Inte klassificerat.
<b>Specifik organtoxicitet – enstaka exponering:</b>	Inte klassificerat.
<b>Specifik organtoxicitet – upprepade exponering:</b>	Inte klassificerat.
<b>Fara vid aspiration:</b>	Inte klassificerat

### 11.2 Information om andra faror

Ingen specifik övrig information finns.

---

## AVSNITT 12. Ekologisk information

---

### 12.1 Toxicitet

Inga toxikologiska tester har utförts på produkten. Produkt klassificeras inte som varken akut giftig eller kronisk skadlig för vattenlevande organismer.

Farliga komponenter CAS-nr	Värdetyp	Värde	Exponering sväg	Exponerings tid	Art	Metod
Trimetoxylvinylsilan	LC50	100 - 190 mg/l	Vatten	96 h	Fisk	
Trimetoxylvinylsilan	EC50	100 mg/l	Vatten	48 h	Daphnia	

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Inga data.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig om Log Pow hos produkt.  
Log Pow för Trimetoxylvinylsilan är: -0.32

### 12.4 Rörligheten i jord

Ingen information tillgänglig.

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömning

Ämnena uppfyller ej PBT- eller vPvB-kriteriet enligt förordning (EU) 1907/2006, bilaga XIII.

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Inga kända.

### 12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända.

---

## AVSNITT 13. Avfallshantering

---

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Hanteras i enlighet med Europaparlamentets och rådets direktiv 2008/98/EG.  
Hanteras även i enlighet med nationella, lokala lagar och föreskrifter; Avfallsförordningen (SFS 2020:614). Får ej släppas ut i avlopp utan skall tas om hand för destruktion. Frågor rörande allmän kemisk avfallshantering kan i regel besvaras av kommunen.

Avlägsna till ett godkänt avfallsdeponeringsställe enligt lokala avfallsföreskrifter.

Rekommenderad EWC-kod:

08 04 10      Annat lim och annan fogmassa än de som anges i 08 04 09.



---

## AVSNITT 14. Transportinformation

---

Ej tillämplig.

### 14.1 UN-nummer

ADR	-
RID	-
IMDG	-
ICAO/IATA	-

### 14.2 Officiell transportbenämning

ADR	-
RID	-
IMDG	-
ICAO/IATA	-

### 14.3 Faroklass för transport

ADR	-
Farlighetsnummer	-
RID	-
ADN	-
IMDG	-
ICAO/IATA	-

### 14.4 Förpackningsgrupp

ADR	-
RID	-
IMDG	-
ICAO/IATA	-

### 14.5 Miljöfaror

ADR	NEJ
RID	NEJ
IMDG	NO
ICAO/IATA	NO

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Tunnelrestriktionskod	-
Begränsad mängd, ADR	-

### 14.7 Bulktransporter till sjöss enligt IMO:s instrument

Ingen IBC-kod för bulktransport offshore (MARPOL).

---

## AVSNITT 15. Gällande föreskrifter

---

### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö.

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP-förordningen).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/

Europa kommissionens EU 2020/878 angående tillägg i REACH appendix II.

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar. AFS 2018:1 med tillägg (AFS 2020:6).

Europaparlamentets och rådets direktiv 2008/98/EG.  
Avfallsförordningen (SFS 2020:614).

## 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För denna produkt har ingen kemikaliesäkerhetsbedömning utförts.

---

## AVSNITT 16. Annan information

---

### Uppdateringar av detta säkerhetsdatablad.

Version: 3.2

En mening i Avsnitt 1, Avsnitt 13 och ref i Avsnitt 15.

### Förklaring till förkortningar i avsnitt 3.

Flam Liq 3	Brandfarliga vätskor (Kategori 3)
Acute Tox 4	Akut toxicitet, kategori 4
Skin Sens 1B	Hudsensibilisering, Kategori 1B
STOT RE 2	Specifik organotoxicitet - upprepade exponering (Kategori 2).
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H332	Skadligt vid inandning.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepade exponering.

### Förklaringar till förkortningar i avsnitt 14.

ADR	Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
RID	Reglementet för internationell transport av farligt gods på järnväg
IMDG	IMDG-koden (International Maritime Dangerous Goods Code)
ICAO	International Civil Aviation Organization, den internationella organisationen för civil luftfart (ICAO, 999 University Street, Montreal, Quebec H3C 5H7, Canada)
IATA	Internationella lufttransportföreningen

Säkerhetsdatabladet är uppdaterat och granskat av Chemgroup Scandinavia AB.